

# 幹細胞を用いた化学物質リスク情報共有化コンソーシアム2025年度年会

大会長 小島 肇 (山陽小野田市立山口東京理科大学)

日時：令和7年5月30日(金) 10:00~17:15

場所：東京大学 山上会館

## 開催タイトル：「幹細胞の品質を考える」

|             |                              |  |
|-------------|------------------------------|--|
| 10:00~10:05 | 開会の辞                         | 小島 肇 (山陽小野田市立山口東京理科大学)   |
| 10:05~10:10 | コンソーシアム<br>代表挨拶              | 曾根 秀子 (横浜薬科大学)   |
| 10:10~11:10 | 特別講演                         | Good Cell Culture Practice for stem cells and stem-cell-derived models<br>座長：小島 肇 (山陽小野田市立山口東京理科大学)                |
|             |                              | Thomas Hartung Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health<br>Center for Alternatives to Animal Testing (CAAT) |
| 11:10~11:40 | コンソーシアム<br>活動報告              | 曾根 秀子 (横浜薬科大学)<br>コンソーシアムの活動状況の報告  |
| 11:40~12:10 | JST A-STEPプ<br>ロジェクト<br>活動報告 | 中尾 洋一 (早稲田大学)<br>ES及びiPS細胞を用いた全身毒性予測 実用化研究に関するご紹介  |
| 12:10~13:30 | 昼食                           |  |
| 13:30~14:30 | 一般演題                         | ポスター発表   |
| 14:30~14:35 | シンポジウム                       | 試験法に用いる細胞の適格性を考える<br>座長：鈴木 睦 (日本製薬工業協会) 平林 容子 (国立医薬品食品衛生研究所)   |
| 14:35~15:05 | 演題①                          | 医薬品開発ツールにおける適格性認証ガイドランスの欧米比較<br>奈良岡 準 (日本製薬工業協会/アステラス製薬株式会社)   |
| 15:05~15:35 | 演題②                          | 細胞の特性評価 伊藤 弓弦 (筑波大学生命環境系)  |
| 15:35~16:05 | 演題③                          | ヒトiPS細胞および分化細胞の適格性の考え方<br>諫田 泰成 (国立医薬品食品衛生研究所)   |
| 16:05~16:35 | 演題④                          | ヒトiPS細胞由来腸管MPSの開発と事業化<br>高山 和雄 (京都大学iPS細胞研究所)  |
| 16:35~17:10 | パネルディスカッション                  |  |
| 17:10~17:15 | 閉会の辞                         | 山下 潤 (東京大学医学系研究科)  |



幹細胞を用いた  
化学物質リスク情報共有化コンソーシアム  
scChemRISC Stem Cell-based Chemical Risk Information Sharing Consortium (scChemRISC)